

MILJÖDEKLARATION

Utgåva nr 1

Produkt	KLMA LSZH kabel
Leverantör	Nexans Sweden AB 514 81 Grimsås Tfn 0325 – 800 00 Fax 0325 – 803 20 www.nexans.se Företaget är certifierat enligt ISO 9001, ISO/TS16949, IRIS och ISO14001
Material	Ledare: Koppar, förtenta Isolering: Polyeten Bandning: Band tillverkade i polyester. Skärm: Aluminium/polyesterband, förtent koppartråd. Mantel: Polyeten kopolymer med aluminiumhydrat som flamskyddsmedel.
RoHS-direktivet	Kabeln uppfyller kraven i RoHS-direktivet (2011/65/EU och 2015/863/EU)
REACH-information	Vi uppfyller kraven i REACH-förordningen (1907/2006/ EG).
Förpackning	Kabeln levereras i en ring överdragen med krympfilm av polyeten alternativt engångsbobiner av polystyren. Nexans är ansluten till FTI (tidigare REPA-registret)
Kretslopp Återvinning Skrotning	Produktens förväntade livslängd vid normal användning överstiger 30 år. Koppar och aluminium kan materialåtervinnas. Polyeten och polyester kan materialåtervinnas alt energiåtervinnas. Det finns i Sverige återvinningsföretag, som kan ta hand om uttjänt kabel.
Övriga miljöaspekter	Kabeln innebär ringa miljöpåverkan vid normal användning Vid dimensionering av kabelförband bör man ta hänsyn till den miljöbelastning som energiförlusten i en belastad kabel medför. Ackumulerat under kabelns livstid kan den bli betydande.